

¿Qué son los desechos domésticos peligrosos (HHW)?

Y, ¿por qué deberían importarme?

Revise alrededor de su hogar y en las zonas de almacenamiento. Si ve aceite usado, líquidos usados de automóvil, gasolina, combustible diésel, fertilizantes, limpiadores de drenaje y de hornos, adhesivos, productos químicos para piscinas, baterías, diluyente de pintura, solventes, pintura, bombillas, televisores, computadoras y medicamentos de venta con y sin receta médica, lo que ve son químicos y sustancias conocidos como desechos domésticos peligrosos (HHW, Household Hazardous Waste).

Pero, ¿qué hace que un producto sea peligroso? y ¿cómo lo puede distinguir? La mayoría de los HHW se caracterizan por al menos uno de los siguientes atributos:

- El desecho es reactivo, esto significa que puede provocar una explosión.
- El desecho es corrosivo, lo que significa que puede disolver materiales.
- El desecho es inflamable, lo que significa que se puede incendiar.
- El desecho es tóxico, esto significa que puede ser venenoso para los seres vivos.

La forma más directa para determinar si un producto es peligroso es leer la etiqueta. Busque las palabras "Veneno", "Peligro", "Advertencia" o "Precaución". Los productos que no tienen ninguna de estas palabras en la etiqueta son los menos peligrosos.

Cada año, toneladas de HHW terminan en los vertederos. Eliminarlos de esta forma puede contribuir a la contaminación de las aguas subterráneas. Las aguas subterráneas se contaminan cuando la lluvia u otros líquidos pasan a través de las capas de basura en el vertedero, recogen contaminantes de los HHW y los convierten en lixiviados. La mayoría de los vertederos están revestidos de forma adecuada para contener los lixiviados; sin embargo, algunos no están diseñados para ciertos materiales peligrosos. Podría creer que es aceptable tirar desechos peligrosos por el drenaje o el inodoro al alcantarillado, pero no lo es. El alcantarillado está conectado a las plantas de tratamiento de aguas residuales que procesan el agua y los HHW pueden tener un impacto negativo en el proceso de tratamiento. Tirar desechos a los colectores de aguas pluviales tampoco es aceptable, ya que circulan sin tratamiento hasta el lago Mead, la fuente de agua potable principal de nuestro valle. Estos colectores se pueden encontrar en carreteras y estacionamientos, y están diseñados para disminuir las inundaciones. Cualquier contaminante proveniente de áreas verdes, suelo, aceras, calles y estacionamientos que sea arrastrado a un colector de aguas pluviales puede provocar una importante degradación de la calidad del agua de nuestro suministro de agua.

¿Qué puede hacer para ayudar?

- Recicle o deseché de forma correcta los HHW.
- Asegúrese de que la etiqueta indique los ingredientes en el producto.
- Siga las instrucciones del producto y utilice el producto de acuerdo con las especificaciones.
- Compre solo la cantidad de producto que necesite.

Reciclar es importante, pero puede ser complicado. Esta guía de recursos es para que usted sepa qué puede reciclar y dónde puede llevar los artículos reciclables dentro del Valle de Las Vegas. Esta guía no respalda ni promociona de ninguna forma a ninguna de las empresas indicadas. Se dan a conocer para informar al público sobre las opciones adecuadas de reciclaje y eliminación.

solamente
agua de lluvia
en los **desagües**

Eliminación de Desechos Médicos



En el pasado, muchas personas han tirado por el inodoro medicamentos de venta con y sin receta médica y medicamentos de uso veterinario.

Probablemente, algunos le han dicho que es una buena forma para mantener los medicamentos fuera del alcance de niños y mascotas. Sin embargo, no es el mejor método para eliminarlos, ya que pueden permanecer en el agua tratada

cuando ésta se vierte en el ciclo de agua. En cambio, lleve los medicamentos indeseados, en el recipiente original, al vestíbulo de cualquier subestación policial del área. Coloque los medicamentos en una bolsa plástica y déjelos en la caja. Si no puede ir a una de las ubicaciones para dejar medicamentos o si la cantidad es pequeña, ingrese a www.paininthedrain.com/disposal/home-disposal/ para saber cómo eliminarlos del hogar.

Para encontrar la ubicación de una caja para dejar medicamentos, ingrese a

- www.paininthedrain.com/disposal/location/

Cuando elimina de forma segura sus medicamentos, ayuda a evitar el abuso de drogas y a proteger el medio ambiente.



Artículos Varios

Puede llevar municiones, armas de fuego y explosivos a cualquier subestación de Las Vegas Metropolitan Police Department para su incautación y eliminación.

Puede llevar fuegos artificiales a la Estación de bomberos # 18 del condado de Clark, ubicada en 575 E. Flamingo Road la semana antes del 4 de Julio. Llame al 702-455-7311 para programar un horario para ir a dejarlos.



Recursos Adicionales

Oficina de Sostenibilidad del condado de Clark:
www.clarkcountynv.gov/comprehensive-planning/eco-county/Pages/KeepClarkCountyCleanResourceGuide.aspx

Sitios web útiles:

- www.earth911.com
- www.nvadarecycles.nv.gov
- www.ecyclingcentral.com
- www.southernnevadahealthdistrict.org



Guía para Reciclar de Desechos Domésticos Peligrosos

Ayude a proteger el suministro de agua de nuestro valle

Si tiene alguna duda o desea obtener más información, comuníquese con el personal de Calidad del Agua al 702-668-8674 o por correo electrónico a waterquality@cleanwaterteam.com.





Guía para Reciclar de Desechos Domésticos Peligrosos

Ayude a proteger el suministro de agua de nuestro valle

Productos Automotrices

El aceite de motor usado y otros líquidos de automóviles contienen toxinas.

Nunca se deben eliminar estos líquidos en la basura, el suelo, los colectores de aguas pluviales ni en los alcantarillados sanitarios. Cuando transporte líquidos para reciclaje, colóquelos en un jarro de leche limpio y plástico o en un recipiente similar. Nunca mezcle los productos, ya que esto dificulta el reciclaje.



A & A Midwest
www.aamidwest.com
Piezas metálicas de automóvil

Auto Zone
www.autozone.com
Baterías de automóvil, aceite

Firestone Complete Auto Care
www.firestonecompleteautocare.com
Baterías de automóvil y marinas, aceite

Jiffy Lube
www.jiffylube.com
Aceite, líquido de transmisión



O'Reilly Auto Parts
www.oreillyauto.com
Baterías de automóvil, aceite, filtros de aceite

Republic Services Centro de Reciclaje*

Estación de transferencia de Republic Services*
www.republicservices.com
Baterías de automóvil, aceite, anticongelante, gasolina, combustible diésel, neumáticos

**Debe tener una identificación con foto y, además, ser cliente residencial directo (llevar factura) o cliente residencial indirecto (vivir en un complejo de unidad de alquiler que contrate los servicios residenciales). Visite los sitios web para obtener las ubicaciones.*

SA Recycling
www.sarecyclinglasvegas.com
baterías de automóvil, piezas metálicas de automóvil

Hogar y Jardín

Centro de reciclaje de Republic Services*

Estación de transferencia de Republic Services*

www.republicservices.com

Líquidos inflamables, pesticidas, fertilizantes, adhesivos, limpiadores de drenaje y de hornos y productos químicos para piscinas

**Debe tener una identificación con foto y, además, ser cliente residencial directo (llevar factura) o cliente residencial indirecto (vivir en un complejo de unidad de alquiler que contrate los servicios residenciales). Visite los sitios web para obtener las ubicaciones.*



Bombillas

Puede ser difícil reciclar una simple bombilla del hogar, aunque sea incandescente, LED o fluorescente compacta (CFL, compact fluorescent). Algunas contienen filamentos y otras, mercurio o vapor de mercurio, por lo que se deben manipular con cuidado, tratar como desechos peligrosos y no solo tirarlas a la basura.



Home Depot – todas las tiendas tienen unidades de CFL naranjas para recolectar bombillas cerca de las puertas de entrada o salida o en el mostrador de devoluciones.

Lowe's Home Improvement – todas las tiendas cuentan con centros de reciclaje permanente ubicados en las entradas de la tienda por comodidad y facilidad.

Republic Services* – recibe bombillas fluorescentes de miércoles a sábado, desde las 9:00 a. m. hasta la 1:00 p. m. Visite el sitio web (www.republicservices.com) para obtener las ubicaciones.

**Debe tener una identificación con foto y, además, ser cliente residencial directo (llevar factura) o cliente residencial indirecto (vivir en un complejo de unidad de alquiler que contrate los servicios residenciales). Visite los sitios web para obtener las ubicaciones.*

Basura Electrónica

La demanda creciente por equipos electrónicos de consumo y la publicidad de nuevas características ha provocado un rápido crecimiento en la generación de basura electrónica.



Bajo el título general de basura electrónica se encuentran televisores, computadoras, monitores, impresoras, teléfonos celulares, reproductores de DVD y VCR, faxes y cualquier cosa con un enchufe. Cada año, en Nevada, cientos de miles de artículos electrónicos quedan obsoletos y, si no son reutilizados o reciclados, terminan en los vertederos.

A & A Midwest
702-649-7776
www.aamidwest.com

Best Buy
Verifique el listado de zonas
www.bestbuy.com

Blind Center of Nevada
702-642-6000
www.blindcenter.org
(donación de \$30 por televisores y monitores que no sean de pantalla plana)

Champion Recycling
702-648-4884
www.championrecycle.com

Centro de reciclaje de Republic Services* 702-734-5400
Estación de transferencia de Republic Services* 702-599-5766
www.republicservices.com

**Debe tener una identificación con foto y, además, ser cliente residencial directo (llevar factura) o cliente residencial indirecto (vivir en un complejo de unidad de alquiler que contrate los servicios residenciales). Visite los sitios web para obtener las ubicaciones.*

Pintura

La mayoría de la pintura para hogares es de látex, a base de agua o a base de aceite. Si le sobra pintura, busque una escuela local, iglesia, vecino o amigo que pueda usarla.



Las pinturas a base de aceite, los diluyentes de pintura, los solventes y los quitapintura son todos peligrosos porque contienen solventes y químicos inflamables y se deben eliminar de forma correcta.

La pintura de látex no es peligrosa, pero se debe solidificar antes de que se pueda botar sin tapa en la basura normal. Se puede endurecer la pintura de látex si se agrega arena para gato en la lata, hasta que logre una consistencia semejante a la de la avena y luego colocarla en una caja de cartón con arena para gato y dejarla secar. La pintura no tiene que estar perfectamente sólida, pero no puede haber escurrimiento. Asegúrese de hacer esto en un área bien ventilada o en exteriores. Para cantidades más pequeñas, puede pintar cartones o periódicos y luego desecharlos en la basura cuando estén secos. NUNCA derrame pintura en colectores de aguas pluviales, alcantarillados sanitarios o en el suelo.

Centro de reciclaje de Republic Services* 702-734-5400
Estación de transferencia de Republic Services* 702-599-5766
www.republicservices.com

**Debe tener una identificación con foto y, además, ser cliente residencial directo (llevar factura) o cliente residencial indirecto (vivir en un complejo de unidad de alquiler que contrate los servicios residenciales). Visite los sitios web para obtener las ubicaciones.*

Baterías

Algunas baterías de células secas contienen metales tóxicos, tales como mercurio, cadmio y plomo.



Estos metales se encuentran dentro de la cubierta de la batería y no significan ningún riesgo mientras están en uso. Es cuando se eliminan las baterías que la liberación de estos metales tóxicos en los vertederos es un problema. Las baterías de níquel-hidruro son más seguras para el medioambiente. No contienen mercurio, plomo ni cadmio y son recargables.

Batteries Plus
www.batteriesplus.com

pila botón, batería de níquel-hidruro, baterías de plomo-ácido (que no sean de automóvil), batería de litio-ión, batería de níquel-cadmio

Best Buy
www.bestbuy.com

baterías de plomo-ácido (que no sean de automóvil), batería de litio-ión, batería de níquel-cadmio

Battery Systems
702-257-6824 www.batterysystems.net

pila botón, batería de níquel-hidruro, baterías de plomo-ácido (que no sean de automóvil), batería de litio-ión, batería de níquel-cadmio

